

# OMNIBeadRuptor24珠式研磨均质器

产品名称	OMNIBeadRuptor24珠式研磨均质器
公司名称	北京平利洋经贸有限公司
价格	120000.00/台
规格参数	品牌:OMNI 型号:BeadRuptor24
公司地址	北京市丰台区石榴园南里32号楼1层甲1、甲2
联系电话	13581963618

## 产品详情

OMNI公司于1952年开始致力于实验室均质、匀浆技术，并迅速成长成为美国本土均质、匀浆领域的第一品牌，产品服务于美国各大高校、研究机构和企业研发部门。OMNI Bead Ruptor 24 是一款专门用于生物样品分子提取前的研磨，裂解和均质的研磨器（又可称：匀浆器、均质机、均质器、细胞破碎仪、组织研磨仪等），该样品研磨器一次能处理 24 个样品研磨，并在短短 40 秒内就完成研磨。优化研磨珠运动减少涡流，提高处理效率减少样品发热。OMNI Bead Ruptor 24傻瓜式的操作让您轻松完成样品研磨！您只需将要研磨的样品放入研磨管（管中已经预装了各种研磨珠），将装有样品的研磨管水平插入 OMNI Bead Ruptor 24 的工作架中，盖上盖子，设定工作的速度和时间（或调用之前已经设定好的数据），点击“启动”即可。研磨程序结束，OMNI Bead Ruptor 24 会发出警报提醒用户进行后续操作。对于冷冻样品，OMNI Bead Ruptor 24 有 Cryo24 冷却器来维持工作腔内的低温状态[选配]。OMNI Bead Ruptor 24 可研磨的样品非常广泛，包括所有的软组织(细菌，肝，脑，皮肤等)；坚硬/坚韧的组织(骨头，玉米，毛发，种子，土壤等)；微生物(革兰氏阳性菌，革兰氏阴性菌，酵母等)。

控制面板：LED显示屏，显示程序运行时间与速度

处理样品量：25ul-50ml

前置式裂解管操作空间

在制备过程中保持温度恒定不变；

标配含有容量：2.0ml × 24个管子、1.5ml × 24个管子，可选配7ml × 12个管子、30ml × 6个管子，50ml/15ml × 3个管子和96孔排管可供选择

机器使用无刷电机，保证机器无间断运行；

研磨速度范围：0.8 米/秒-8.0 米/秒（等同于4.4g-430g），0.15米/秒递增

时间设定范围：1秒--9:59分钟

运行循环数：1-10次

循环间暂停时间：0-9:59分钟

最多可预存99个用户自定义程序，保证标准化和可重复结果；

5秒内电机自动关停；

指状板盖和二级安全锁扣系统；

尺寸：39.4cm x 43.2cm x 33cm

重量：29Kg

仪器主机一台，电源线一根，说明书一份